## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	in A	<u> </u>	07/24/01
O.I.P.E. CLASSIFIER		12	1/2//-/
FORMALITY REVIEW	SIA	1123	-08/31/W
RESPONSE FORMALITY REVIEW	CC	54114	10-29-01
		'	l '

## INDEX OF CLAIMS

Rejected	N Non-electe
= Allowed	i Interference
(Through numeral) Canceled	A Appeai
÷ Restricted	O Objected

<u></u>	talm	Т		_			On*	_				$\neg$		Claim Date										$\neg$	ſ	Cta	im !	m Date										
۲	$\overline{}$	<del>'   e</del>	Т.	<u></u>	a i	Cate								۳										ヿ゙	ı		-	Т	П	П	П		$\Box$		П			
1	Adolpal	i [, 7	۱ ا		IJ	ı	- 1							۱_	Original		- 1			- {			- 1	ı		J	_	Original		- 1	ŀ						H	
	1 2	١,	3	3	7	ı	. 1	1				- 1		멾	臣			-	- 1		İ		- 1	ı		1	Final	욁	١								H	.
Ľ		بال	3	ניי	67	_	Ш		Щ	_	Ц	_		۳	의	$\dashv$		-	-		⇥	-	-	+	ᅱ	ŀ	-	2	+	┪	ᅱ	-		$\vdash$	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$
	_	<u>ս</u> _	<u>√</u>	V	V,	[				Ц				L	51	4	_	_	4	4			-1	_	4	J		101	+	4	-	-	-	$\vdash$	Н	H	$\vdash$	-
۲	T	2 /	N	₽ 	7.									L	52		Ш	_	_	_	_	_	_	_	4			102	4	4	_	_		Н	Ш	Н	$\dashv$	Н
·[	7	3	П	П	フ									ı	53						l			_1				103							Ц			<u> </u>
$\vdash$	+:	4	Ħ	H	1	$\neg$	Т				М		l	Г	54	П								$\Box$				104	l									
H		5	Ħ	Н	7	Н		Т	_		П				55			П		П	$\neg$		П					105	Ţ	7								
⊦	_	6	₩	Н	V	Н	-	H	Н	Н	H			$\vdash$	56	$\Box$		П	$\neg$			$\Box$	$\neg$	$\neg$	╗			106	Т					П	П	П	П	П
⊦		<del>;</del>	₩	Н	Ž,	$\vdash$	┝	Н	┝	Н	-	Н		$\vdash$	57	Н		$\dashv$	$\neg$			П	╗		╗			107	1	П				П	Г		П	$\Box$
⊦		á	4	+	Ť	Н	┝╼	H	$\vdash$	⊢	-	_	i '	$\vdash$	58	Н	Н	$\dashv$	$\neg$			$\neg$	_	┪	┪			108	┪	_			_	П		П	П	
╁	L	3	4	4	V	Н	⊢	⊢	Η-	-	Н	_		$\vdash$	59	Н	Н	Н	$\dashv$	Н	-		-	- 1	⊣			109	╅	_	$\vdash$	Н	П	$\neg$	Т	Г	Н	Г
L		5	4	¥		Щ	<u> </u>	┡	⊢	_	H	_		-		⊢	Н	Н	=			Н	$\dashv$	┥			_	110	╅	-		Н	┢	Н	H	Н	Н	Г
L	_ 1	0	_	1	7	$\Box$	_	┖	乚	L	<u> </u>		l	$\vdash$	60 61	L.	<u> </u>	$\vdash$	Н	_	_	ш	4	-	ᅱ		-	111	+	-	_	⊢	⊢	Н	⊢	Н	Н	$\vdash$
	_1_	4	١Ŋ		L	_	L		Ŀ		L	Ш	1	$\perp$	_	L	_			_	Щ	Ш	_		_	-	_		-+	_	H	_	H	H	-	-	⊢	-
٦.	. ]1	2	- 1	abla	V	•	_		L		<u> </u>	L	I.	·L	62	Ш	Ш			Щ	Щ	L		إليا	_	-	_	112	4	-	-		<u> </u>	⊢	ļ	₩	⊢	<u> </u>
F	<b>F</b> ].1		- 1	ř	₩.	<b>-</b>	a.,			.1		٠,	ļ	F:	63									_	山	-	_	113	_	-	·	.,	<u> </u>	Ξ.	Ŀ		٠٠٠	<u>:</u>
1 1 1	7	4	7	1	7		-		•	Г		·	ŀ	-	64										_]	•	:	114		Ξ.		<u>.                                    </u>	L	L	Ŀ	Ľ	L	ᆫ
ŀ		5	#	†	ī	Т	Т	1	Г	Г	Г	Г	1		65		Г								╗			115	J			Ĺ				L		L
H		6	#	+	H	<del>                                     </del>	┪	$\vdash$	<del>                                     </del>	t	<del>                                     </del>	Т	١		66	П	Г	П							$\neg$			116	I						$\Gamma$			L
ŀ		키	H	+	H	1	├-	+	✝	<del>                                     </del>	✝	Н	1	$\vdash$	67	т	广	Н	Т		Т	$\Box$		П	$\neg$		Г	117	┪				Γ	Г	Π	Г	Г	Г
ŀ		8	H	+	H	-	┢━	+	⊢	$\vdash$	╁	H	1	$\vdash$	68	1		Н	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	Н	$\dashv$			118	7						1	Г	Г	Г
ŀ		_	Н	4	н	⊢	⊢	╄	⊢	-	╀╌	⊢	1	$\vdash$	69	⊢	$\vdash$	H	H	-	Н	-	-		$\dashv$		┢	119	-+	_	-	_	1	┢	┢	┢	Н	Н
L	_	9	Ц	L	Ц	╙	┖	Ļ	<u> </u>	<b>↓</b>	Ľ	Ļ_	1	$\vdash$	-	┡	├	H	ļ	_	_	-	-	-	$\dashv$		-		┥		├-	-	⊢	┢	╁╌	⊢	₩	┢
1	2	0	П	l	Н	1	l	١			<u>L</u>		] .	L	70							Ц		Ш	_		╙	120	4		╙	_	┖	<u> </u>	Ļ	╄	<u> </u>	┡
r	12	21	П	Т	Π	П		Т	Γ	Г	Г	Г	1		71	L	<u> </u>										ᆫ	121	_		L	匚	辶	ㄴ	L	Ļ.	L	乚
r		2	П	T	П		⇈	Т	Г	Г	Т		1	Г	72	Γ	Г											122	_1				L_	L	Ŀ	L	L	ᆫ
ŀ		23	П	t	H	$\vdash$	Т	T	Ι-	Т	Т	1	1	Г	73		Ī	Г	Г								Г	123		-				L		L	L	L
H		24	Н	Н	H	╁╴	┼	十	1	$\vdash$	t	1	1	Г	74	1	⇈	Г		_		Г					Г	124			Г	П	Г	Г	Г	Г	Г	Г
H		25	Н	╫	╫	╁╌	┿	┿	╀	╁	╫	╁	1	$\vdash$	75	Н	$\vdash$	┢	┰	Н				П	П		Г	125	╗				Г	Г		Г	Г	Г
⊦			₽	H	H	⊢	╁	╀	╁╾	╁╴	╀	┢	ł	$\vdash$	76		╁	┢	╌	┢	Н	Н	Н	Н	Н		$\vdash$	126	┪	_	$\vdash$	T	1	┢	T	Т	T	Г
. <b>-</b>		8	H	#	H	┝	₩	╀	╀	⊢	╀	┢	1	┢	77	-	⊢	$\vdash$	┢╾	┝	┢		⊢	Н	Н		_	127	-1		$\vdash$	Н	┢	┢	t	_	t	Н
Ĺ	_	27	4	4	Ц	╄	┡	1	┺	┺	╄	<b>├</b>	1	$\vdash$	_	┝	⊢	⊢	┝	┝	$\vdash$	H	H	Н	Н		┝	128	-1	÷	-	┢╌	╁╴	┢	╁╴	╆	H	⊢
L	_	28	_	Ц	Ц	Ļ	┺	↓_	1	↓_	╄	1	1	$\vdash$	78	_	╀	⊢	⊢	-		<u> </u>	⊢	⊢	Н		⊢	28	┥	_	-	├-	┢	⊢	╁	⊢	⊢	⊢
L		:9	L	Ш	Ш	L	L	上	丄	辶	L	L	1	_	79		ļ	<u> </u>	L	_	_	_	Ь.	L	щ		⊢	_	-	_	-	├-	⊢	⊢	╀╌	⊢	₩	⊢
ſ		30	П	П	П	L	L	1	1_	L	L	<u> </u>	J	<u>_</u>	80		L	_	辶	L	ᆫ	_	Щ	Ц			ㄴ	130	4	_	<b>—</b>	<u> </u>	┞	▙	╄	⊢	⊢	⊢
Г	7	31	Γ	Π	Π	Г	Г	П	Γ	Г	Ι				81			·	L	<u>L</u>	L	L	Ш				ᆫ	131	_	_	_	L	┖	L	╙	╄	╄	L
ı	7	32	Г	Т	П	Т	Т	Т	Т	Т	Г	Г	1		82			[_				<u> </u>					L	132		_		L	L	L	L	L	L	丄
t		33	Н	IT	Ħ	1-	Г	✝	Т	T -	T	T	1		83	П		Ī	П	Г	Г			Г				133					L	L		L	L	L
H		Ä,	,	H	V		t	t	十	1	1	┢	1		84	1	Г	<u> </u>		Г	Г	Г		П		١.	Г	134			Г	Г	П	Г	Γ		Ι	
ŀ		35	7	y	₩	+-	$\vdash$	╁	✝	✝	T	H	1	$\vdash$	85		Т			_	Г	1			П		Г	135	╗		Г	Γ	Г	Г	Т	Г	Γ	
ŀ	+	즮	š	ř	۲	┨	╁╌	╁╴	╁	╁╾	+	╁	1	$\vdash$	86		t	<del>                                     </del>	т	┢	T	_	Г	П	Н		Г	136	7		Г	Г	Τ	Г	Т	Г	Г	Г
ŀ	+	<u>1</u>	-	⊢	╀	╀	+-	┰	╁	╁	╀	⊢	1	$\vdash$	87		+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н		1	137	┪		Н	Н	t	t	1	T	$\vdash$	Г
1	4	1	7.	⊢	┺	1	₩	╄	╄	╄	+	⊢	ł	$\vdash$	88	_	₩	⊢	$\vdash$	<del> </del>	-	⊢	⊢	-	Н		<b>-</b>	138	-		-	Н	Η-	<del> </del>	╁	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>
ŀ	: [	38 37 38	٧	Ļ	┺	↓_	1	↓	╄-	╄	╀	1-	1	$\vdash$		_	₩	⊢	-	⊢	H	⊢	⊢	├	Н		⊢		-		⊢	⊢	╂━	$\vdash$	╁	$\vdash$	╆	╁
Ľ	:	39	Ŋ	L	┖	Ŀ	1_	丄	1_	┖	↓_	L	1	$\vdash$	89	-		<b>↓</b>	⊢	<b>!</b>	<b>—</b>	▙	<u> </u>		Н		⊢	139	-	_	-	⊢	⊢	⊢	+-	+	╁	₩
ſ	14	4	Ν	ı	1	$1^{-}$	L	1	L		L	L	]	L	90	L	L	L	L	L		Щ	L		Ш		L	140	_		L	$\vdash$	1_	$\vdash$	┺	┺	<b>⊢</b>	╄
ľ		41	7	V	12	Т	Т	Т	T	1.	Т	Γ	1	Г	91	Γ	Γ		Γ	Γ								141	_ [	_	L		L		1	L	L	L
ŀ	_	12	Ż	Ϊ́	y	+	╁╌	+	T	$\vdash$	✝	1	1	$\vdash$	92	1	$\top$	T	Г	Г	T				П	• •	Г	142	┪		Г			Π	Γ	Г		Г
ŀ	+	ڠٙ	7	H	4	4	+-	┿	╁╴	╁	+-	╁	1	$\vdash$	93	-	1	一	Т		Т	1	1	М	П		Г	143	┪	_	Г	Г	П	Г	Т	Г	Г	Г
ŀ		H	Y,	۲	Y	4-	1-	┰	╁	+-	╁	╁	1	$\vdash$	94	_	╁	$\vdash$	+-	$\vdash$	┢	Н	$\vdash$	1	Н		<b> </b>	144	┪	_	Н	1	1	<u> </u>	t	⇈	1	Г
٠ŀ	_{	13 13	1	ᄣ	r	╄	╀	╄	+-	╄	╀	╂-	1	$\vdash$			╁	╁	⊢	⊢	⊢	⊢	┢	Н	Н		$\vdash$	45	$\dashv$		╁╌	+-	-	╆	╁╴	<del>                                     </del>	H	+-
Ţ				L	┺	1	1_	4-	╄	4-	╀-	1	1	$\vdash$	95			┞-	-	⊢-		⊢	⊢	-	Н		⊢	_	4	_	⊢	⊢	╀	╁	+	╁	+-	₩
Ĺ		46		L	L	1_	1	_	┸	1_	┺	┖	1	<b> </b> -	96		↓_	1	╙	┞	ـ	├-	<b>—</b>	_	Н		⊢	146	4	_	⊢	⊢	⊢	₩	╄	₩	₩	₩
ſ	T	47					Ι_	$\mathbf{L}^{-}$	$\mathbf{L}$	L	L	L	J	L	97		L	L	L	L	╙	<u></u>	_	<b>.</b>	Ш		<u></u>	147	_	_	<b>L</b>	╙	↓_	₽	ļ.	╄	╄	╄
ı	7	18			Г	Т	Т	Т	Τ	Г	Π	Γ	]		98								L		$\Box$		L	148	_]		L	辶	┖	上	丄	丄	ـــ	L
t		49	_	Г	Т	Ť	1	$\top$	Τ	1	Т	П	1	Г	99		Γ	Γ		$\Box$							C	149			Ĺ	L	L	L	L	Ĺ	L	L
h		50	_	Т	t	t	✝	+	T	T	Τ	T	1		10		Ι			Γ		L	Г				ℂ	150		Ξ		L	L	匚		匚	L	L
L	;		_	_	_	-	_	-	-	٠.	-	_	-				-	_	_		_																	

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)